

## 6.1. ZAWORY SZTANGOWE

### Automatyczny system płukania

ZAWORY besgo są sterowane automatycznie. Mogą być zasilane wodą lub sprężonym powietrzem. Średnice DN40/d50 do DN125/d140.

#### Zalety:

- Znakomita niezawodność  
Zawory otwierane są przy pomocy ciśnienia wody lub powietrza, a zamykane pod naciskiem sprężyny. W przypadku braku napięcia zawory Besgo ustawiają się automatycznie w pozycji "Filtracja". Niezamierzone wypuszczenie wody z basenu jest tu niemożliwe.
- Przełączenie z pozycji "Filtracja" na "Płukanie" nie wymaga wyłączenia pompy filtracyjnej.
- Niewielkie straty hydrauliczne  
Ma to duży wpływ na prędkość płukania co jest szczególnie ważne dla procesów bezciśnieniowego płukania wstecznego filtrów.

#### Informacje techniczne:

##### **Materiał**

Korpus: PVC-U

Części wewnętrzne: stal V4A

Uszczelnienie: Viton/Teflon

##### **Działanie**

Zamknięty bez ciśnienia

sprężyna - zamyka

Działanie pod ciśnieniem

3 do 5 bar woda lub powietrze

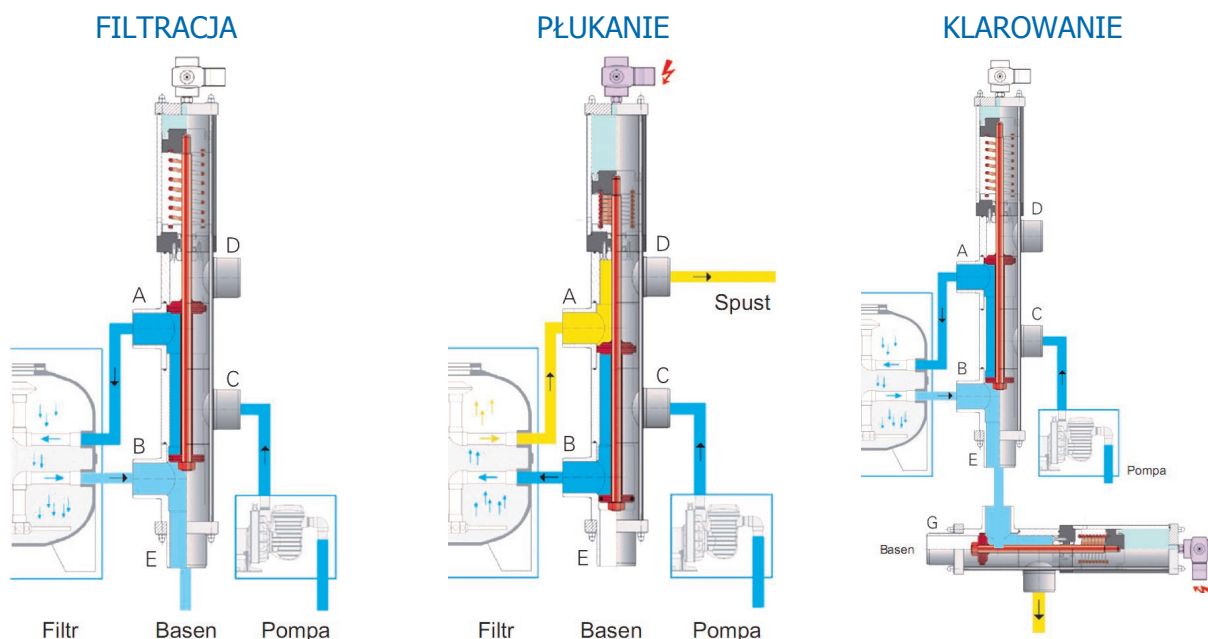
##### **Ciśnienie pracy**

max. 6,0 bar

##### **Zawór E-M**

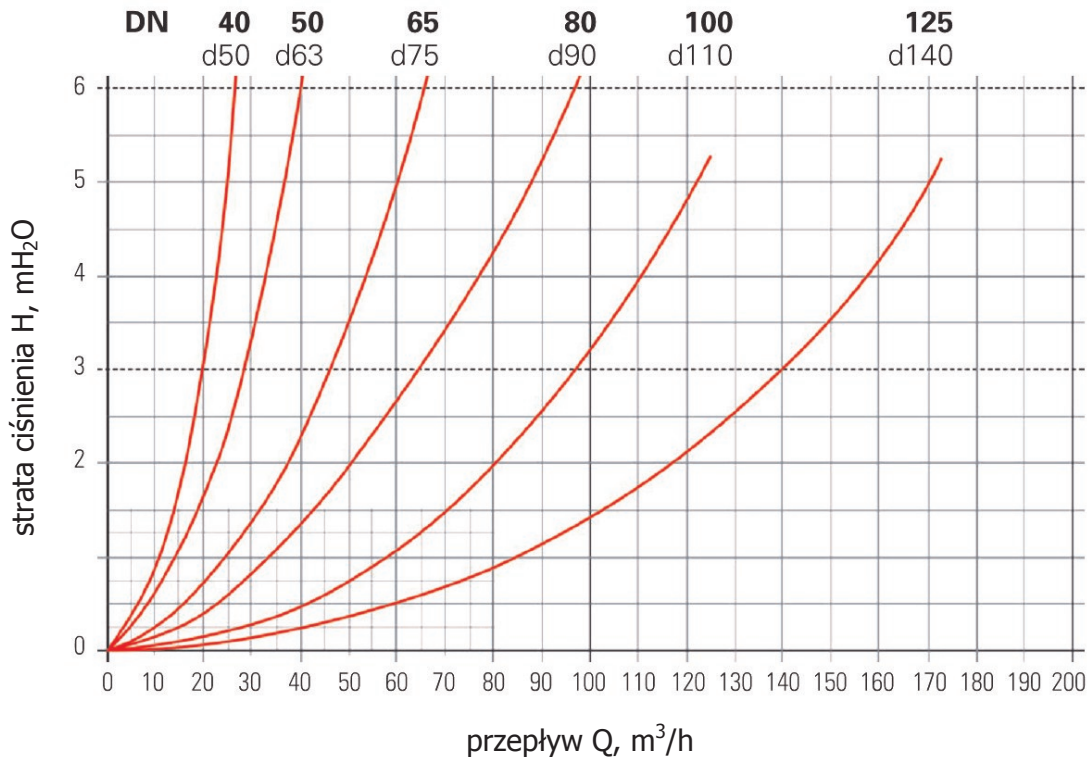
Zawór E-M służy do sterowania i kontroli systemu napędu hydraulicznego i może współpracować z każdą inną automatyką. Zamknięty bez napięcia.

**Zasilanie elektryczne: 230 V/50 Hz**

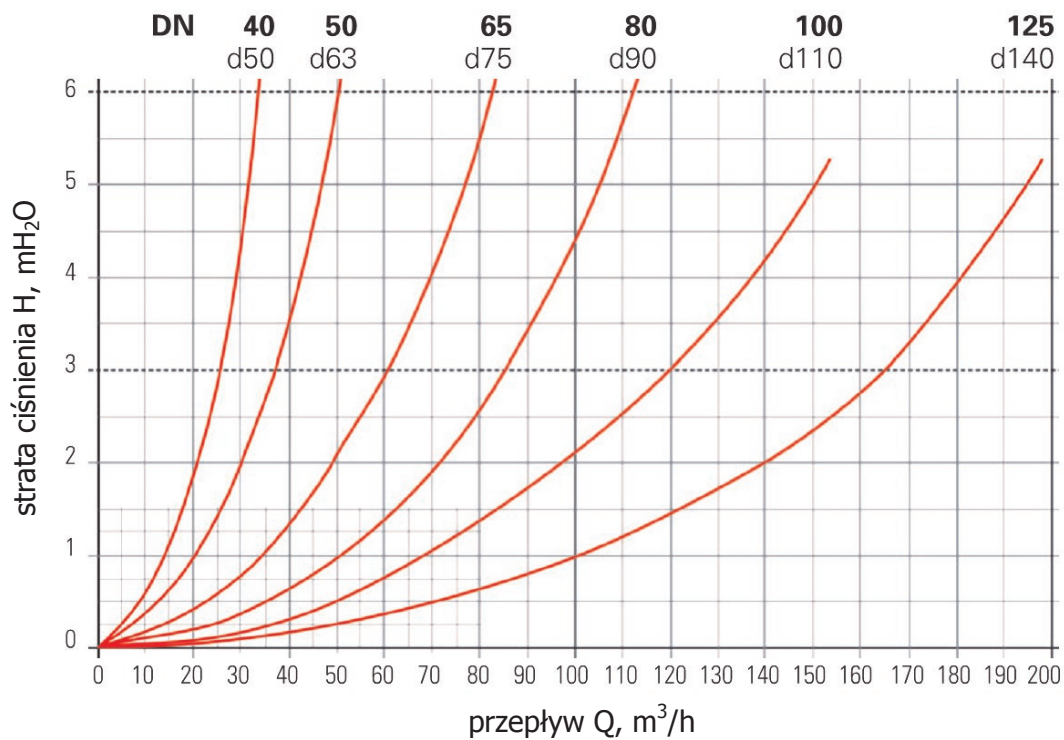


## 6.1. ZAWORY SZTANGOWE

### CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA ZAWORÓW 5D

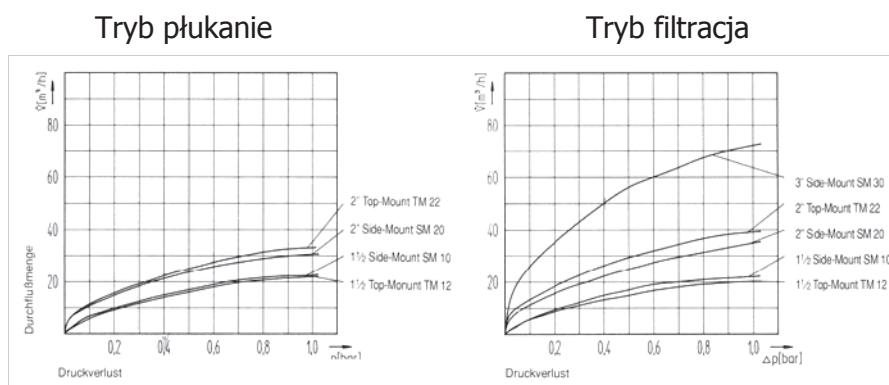


### CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA ZAWORÓW 5D

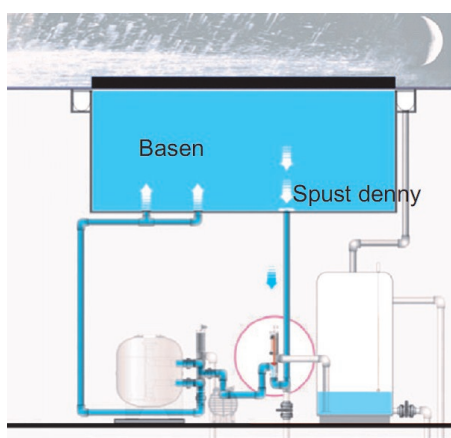


## 6.1. ZAWORY SZTANGOWE

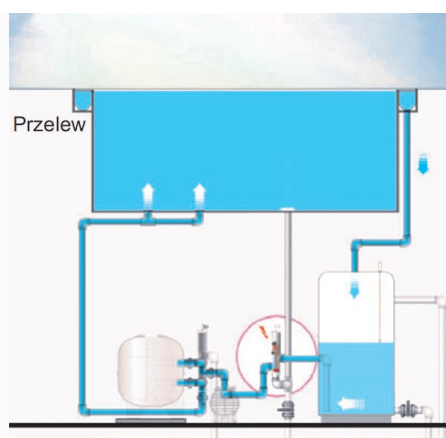
### CHARAKTERYSTYKA HYDRAULICZNA ZAWORÓW 6D INNYCH PRODUCENTÓW



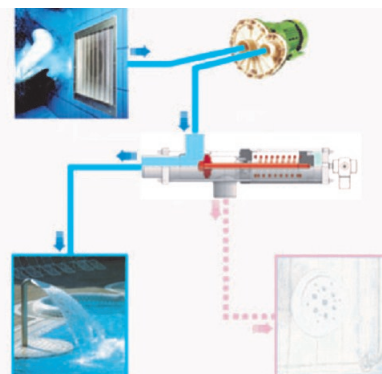
### PRZYKŁADOWE APLIKACJE ZASTOSOWANIA ZAWORÓW SZTANGOWYCH



Oszczędność energii (spust denny)

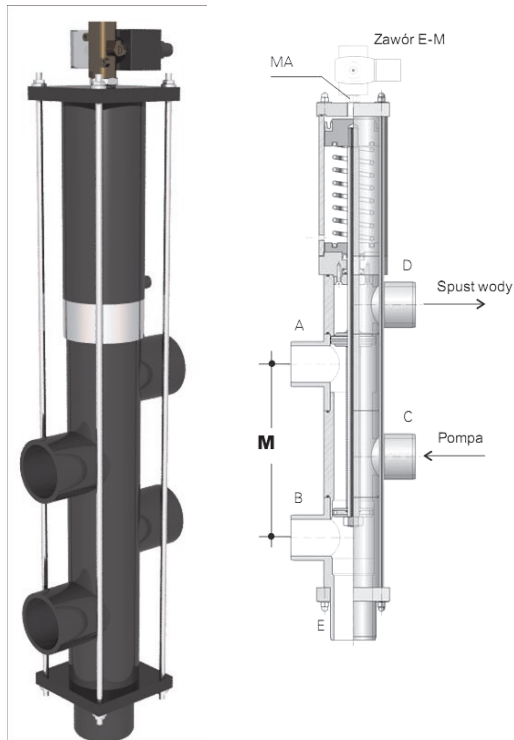


Normalna praca (zbiornik przelewowy)

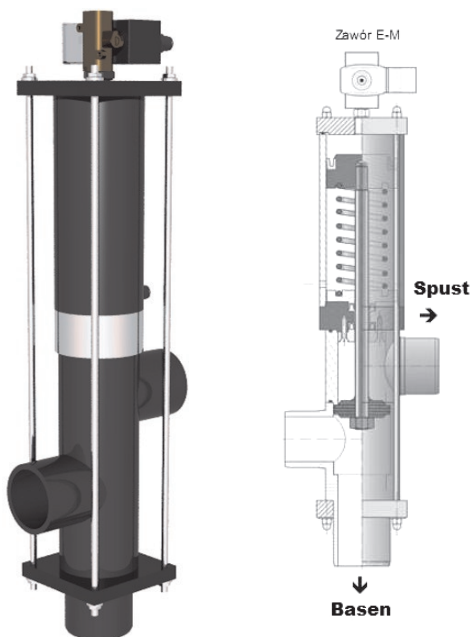


Automatyczne przełączanie pomiędzy dwoma atrakcjami wodnymi  
(możliwość zwiększania liczby atrakcji)

## 6.1. ZAWORY SZTANGOWE



Nr kat.	d	DN	M
	mm		mm
<b>083103</b>	d50	DN40	125
<b>083101</b>	d50	DN40	130
<b>083105</b>	d50	DN40	140
<b>083104</b>	d50	DN40	145
<b>083107</b>	d50	DN40	152
<b>083102</b>	d50	DN40	190
<b>083108</b>	d50	DN40	204
<b>083106</b>	d50	DN40	230
<b>083201</b>	d63	DN50	140
<b>083206</b>	d63	DN50	152
<b>083205</b>	d63	DN50	170
<b>083202</b>	d63	DN50	190
<b>083207</b>	d63	DN50	215
<b>083203</b>	d63	DN50	230
<b>083204</b>	d63	DN50	290
<b>083301</b>	d75	DN65	250
<b>083401</b>	d90	DN80	300
<b>083501</b>	d110	DN100	360
<b>083601</b>	d140	DN125	450



Nr kat.	d	DN
	mm	
<b>083130</b>	d50	DN40
<b>083230</b>	d63	DN50
<b>083330</b>	d75	DN65
<b>083430</b>	d90	DN80
<b>083530</b>	d110	DN100
<b>083630</b>	d140	DN125